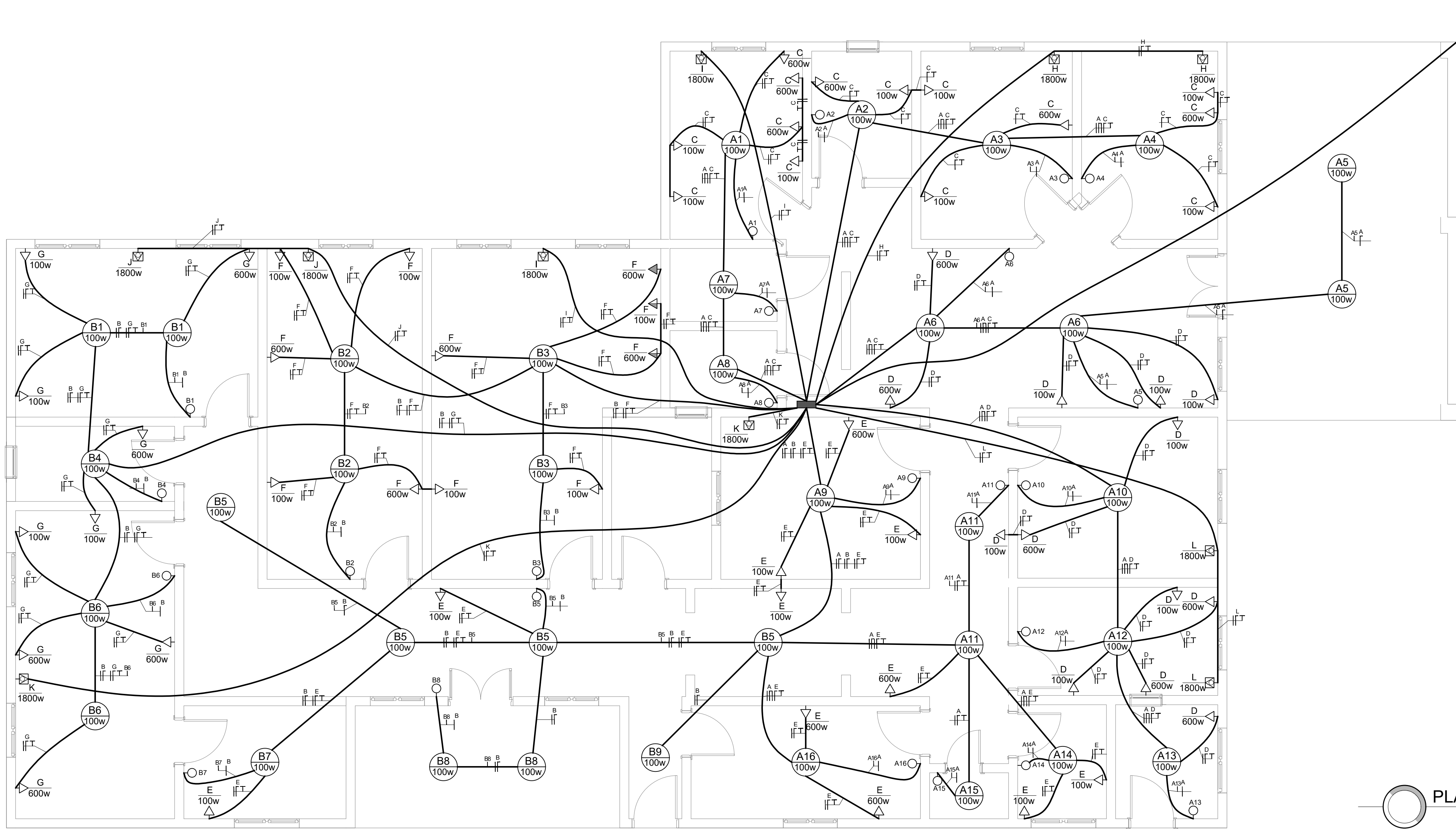




QUADRO DE CARGAS RESUMIDO

ITEM	Descrição	Quantidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)	Unidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)	Unidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
A	Iluminação	1500			Watt	0,03	45,00	20	1500	1500
B	Ar condicionado	1700			Watt	1,72	2,92	20	1700	1700
C	Tomadas em geral	4000			Watt	18,54	74,16	20	4000	4000
D	Tomadas em geral	4000			Watt	18,54	74,16	20	4000	4000
E	Tomadas em geral	3100			Watt	14	43,40	20	3100	3100
F	Tomadas em geral	9000			Watt	18	162,00	20	9000	9000
G	Tomadas em geral	2000			Watt	12,72	25,44	20	2000	2000
H	Ar condicionado	3600			Watt	17	61,20	20	3600	3600
I	Ar condicionado	3600			Watt	17	61,20	20	3600	3600
J	Ar condicionado	3600			Watt	17	61,20	20	3600	3600
K	Ar condicionado	3600			Watt	17	61,20	20	3600	3600
L	Ar condicionado	3600			Watt	17	61,20	20	3600	3600
M	Ar condicionado	3600			Watt	17	61,20	20	3600	3600
Carga Total				24000	Watt	61	1440,00	20	24000	24000

CONDUTOR COBRE 5x(25,0mm²)
ALIMENTAÇÃO 3 FASE NEUTRO TERRA

DISJUNTOR DR CONTRA CHOQUE
ELETROCO 4P-363A-380/220V-48
BARRAMENTO TERRA À INSTALAR
DIMENSÃO - (3/4"x1/8") 15cm

DISJUNTOR TERMOMAGNETICO
DN CURVA PROTEÇÃO TIPO C

BARRAMENTO RETANGULAR
1x(3/4"x1/8") CAP. 120A

SAIDA DOS CIRCUITOS TERMINAIS

BARRAMENTO NEUTRO À INSTALAR
DIMENSÃO - (3/4"x1/8") 15cm

Informações:

- Todos os eletrodutos sobre o forro deverão ser do tipo corrugado, de pvc antichama, bitola 25mm, com exceção do eletroduto do circuito de alimentação que deverá ser de 50mm. Em todas as possíveis emendas deverão ser utilizadas luvas apropriadas;
- todos os pontos de tomadas existentes devem ser reaproveitados, em caso de pontos novos e pontos inutilizáveis, os novos pontos deverão ser executado com eletrodutos rígidos, de pvc antichama, bitola 20mm, devidamente fixados na parede e condutores de pvc;
- todos os pontos de luz sobre o forro deverão utilizar caixas de pvc ocultas;
- não devem ser feitas emendas, junções conexões afins em que não sejam utilizados peças apropriadas para tal;

SIMBOLOGIA ELÉTRICA - ESC 1/50

tomada baixa 2 modulos 2p+t (30cm)

tomada média 2 modulos 2p+t (110cm)

tomada alta 2 modulos 2p+t (240cm)

tomada espera ar condicionado - média (150cm)

interruptor de uma seção simples

PONTO DE LUZ NO TETO
circuito + n° da lampada
potência

retorno neutro fase terra

x = circuito
n = número da lampada

eletroduto embutido na laje

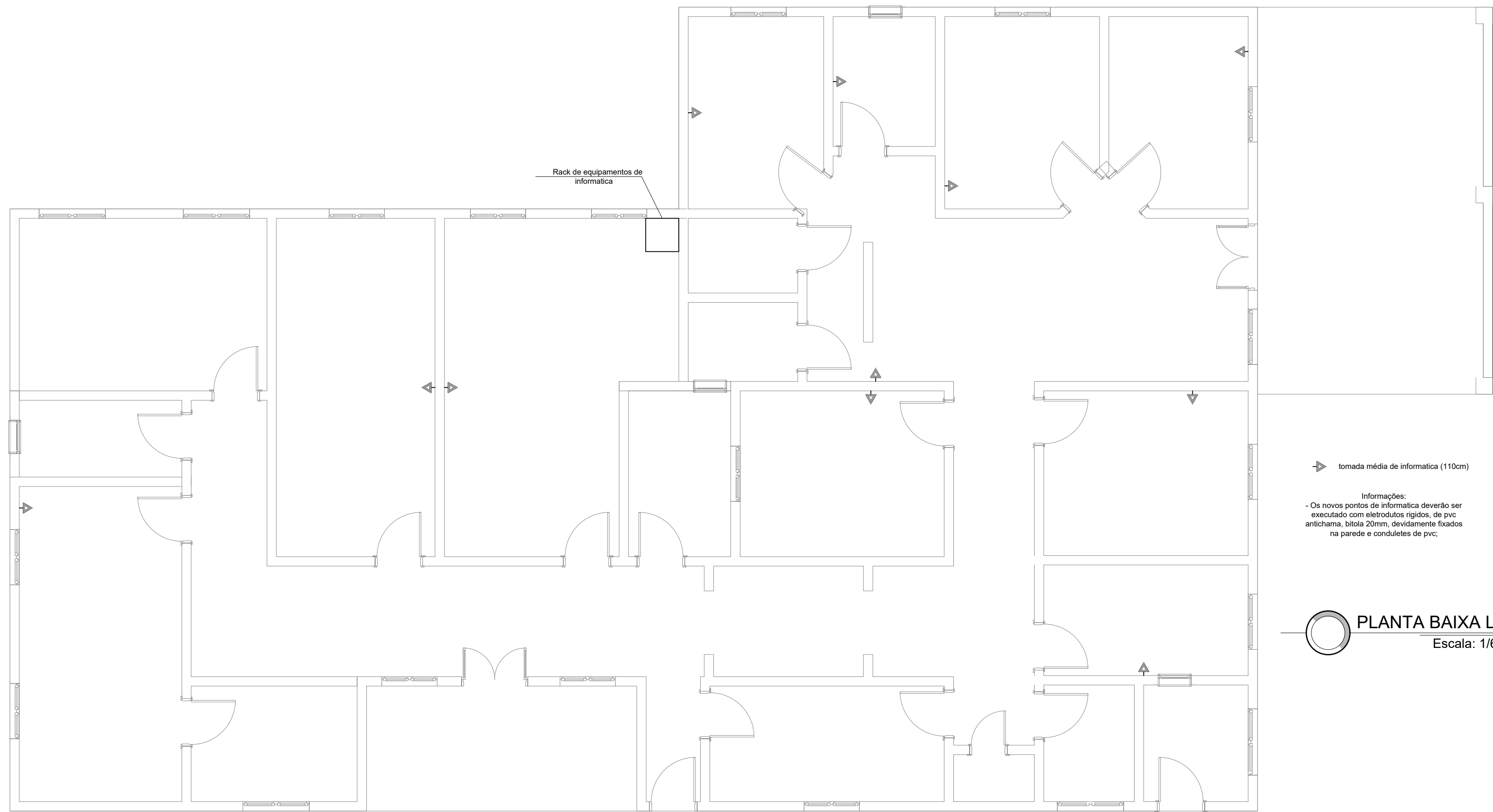
eletroduto na parede

cabo aereo

centro de distribuição (CD)

quadro geral e de medição

PLANTA BAIXA ELÉTRICA
Escala: 1/50



PLANTA BAIXA LÓGICA
Escala: 1/60

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSTARDAS

RUA BENTO GONÇALVES, Nº1020, FONE (51) 367 311 66

OBRA: Reforma UBS Solidão

ESCALA: Escala Indicada

ÁREA: 314 m²

FORMATO: A1

DISCRIMINAÇÃO: VIDE PRANCHA

REVISÃO: R.00 R.00

PRANCHA: 01/02

PROJETO REFORMA UBS SOLIDÃO

ENDEREÇO: BR 101 BAIRRO: LOCALIDADE DA SOLIDÃO MOSTARDAS/ RS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSTARDAS-RS

RESP. TÉCNICO: FELIPE FAVRETTO:01014394074

COLABORAÇÃO:

DATA: 2025

Assinado de forma digital por FELIPE FAVRETTO:01014394074
Dados: 2025.08.07 14:29:11 -03'00'

Engº Civil FELIPE FAVRETTO, CREA-RS: 222320